

**제품명:** 페릴리핀 1 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe04013

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	묘
적용	WB, ICC/IF
반응성	인 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보르나트을 함유한 액체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:56 kDa; Observed MW: 56kDa

## 항원 정보

유전자명	PLIN1
다른 이름	Lipid droplet associated protein; PERI; Perilipin-1; PerilipinA; LIN1
유전자 ID	5346
SwissProt ID	O60240
면역원	인 페릴리핀1의 합성 펩타이드

## 배경

지방은 세포 대외 조절과 지방 저장에 관여하는 호르몬 감성 리피드(HSL)에 의해 분해된다. 이 물질이 없으면 마른 채 될 수 없다.

## 연구 분야

삼할계

## 이미지 데이터

Perilipin 1 항를 사용하여 1시간 동안 Perilipin 1 의 위치를 분석을 수행한다.